



Pos	Ant	Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungs-beteckning
1	1	M3637-105011	Transistorprov		
2	1	M3637-105010	.Transistorprovare	Transistor analyser	AVOLT-TA
	1	M3637-105109	..Beskrivning	Operating Instructions	
	1	M3637-105209	..Svensk beskrivning		

Tillbehör:

3	1	M3637-105129	.Mätkabel
4	1	M3637-105119	.Databok
5	1	M3637-105139	.Batterienhet

DATA

Allmänt:	Instrumentet möjliggör mätningar på PNP, NPN och spets-transistorer.
Kollektorspänning:	Med inbyggda batterier: 1,5, 3, 4,5, 6, 10,5 V. Med yttre spänningskälla: 0...12 V (alla mätningar). 0...150 V (endast för likspänningskaraktistik), β (strömförstärkningsfaktor) och genombrottspänning
Kollektorström:	Med inbyggda batterier: 0...250 mA Med yttre spänningskälla: 0...1 A
Basström:	0...1 mA och 0...40 mA (2 områden)
Strömförstärkning (små signaler); NF:	0...25 och 0...250 (2 områden) Mätfrekvens 1000 Hz
Brusmätning:	1...40 dB (2 områden) med bandbredden 10 kHz
Läckström	Lägsta avläsbara värde: 2 μ A
Kollektor-Emitter (I_{co}^-):	
Voltmeter:	Vridspoleinstrumentet kan användas för likströmsmätningar inom 7 områden, varvid känsligheten är 20000 ohm/V. Onoggrannhet $\pm 2\%$ av fullt skalutslag.
Oscillator:	Oscillatorn (1000 Hz) har yttre uttag och kan användas vid förstärkarmätningar etc. (Max utspänning 12,5 V _{eff}). Utimpedans: 1 Kohm
Förstärkare:	Den inbyggda förstärkaren kan användas vid felsökning och signalföljning etc. Max innivå: 12,5 μ A med max 100 V överlagrad likspänning. 12 μ A för 1/10 av fullt skalutslag. Bandbredd: 800 Hz...10 kHz Inimpedans: 2 kohm
Strömförsörjning:	14 st batterier (U10)
Dimensioner:	390 x 240 x 130 mm
Vikt:	5,5 kg